Fiche technique

SAMAN PRÉPARATION / SAM-200

DESCRIPTION

Saman Préparation est un scellant acrylique à l'eau spécialement formulé pour apprêter les surfaces de bois avant l'application des vernis Saman 6000+ et Saman Extrême. Il sèche rapidement, scelle le bois, relève peu le grain du bois et laisse une pellicule en surface facile à sabler.

PROPRIÉTÉS

pH: 7.5-7.9
Matières solides: 30% (en poids); 27% (en volume)
Viscosité: 26-30 secondes (coupe Zahn #2)
Densité: 1.00-1.02 kg/l
Temps de séchage: environ 1 heure à 20°C et 50% d'humidité relative. L'utilisation d'un hygromètre est recommandée.
Pouvoir couvrant: 300-400 pi.^{2}/gal. (bois neuf); 400-500 pi.^{2}/gal. (bois teint)
COV: 236 g/l
Applicateurs: pinceau, applicateur à tampon plat, rouleau sans charpie 6 mm, applicateur en T
Nettoyage: Nettoyer les outils avec de l'eau.
Entreposage: température minimum 5°C, température maximum 35°C. Stable au gel-dégel (si gelé, laisser dégeler complètement avant d'utiliser. GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.
Durée de conservation: minimum 1 an dans un contenant hermétiquement fermé

APPLICATION

Préparation de la surface

1. Les surfaces doivent être propres et exemptes de cire, graisse, saleté et poussière.
2. Sabler le plancher selon les normes recommandées NOFMA ou NWFA. Enlever complètement tout ancien vernis. Porter un masque durant l'étape du sablage.
3. Compléter le sablage à l'aide d'un papier sablé de grain 120 ou plus fin. Ne pas utiliser de laine d'acier ou de décapant à peinture et vernis.
4. Aspirer toute la poussière et essuyer à l'aide d'un linge propre et sec.

Planchers teints:

1. Se référer au mode d'emploi de la teinture pour connaitre la méthode d'application et le temps de séchage.
2. Avant d'appliquer le scellant, faire un essai sur une petite surface pour vérifier la compatibilité avec la teinture. Ne pas appliquer Saman Préparation sur une teinture blanche ou pastel. Remplacer par une couche de vernis uréthane à base d'eau.

Application du scellant

Pour de meilleurs résultats, l'humidité du bois doit être inférieur à 12%, la température ambiante entre 15 et 30°C et l'humidité relative entre 30 et 80%. Toujours maintenir une bonne ventilation pendant l'application et le séchage du scellant.

1. Bien mélanger en brassant doucement à l'aide d'un bâton.
2. Appliquer le scellant dans le sens du grain du bois. Respecter le taux d'étalement pour prévenir les marques de chevauchement. Ne pas appliquer en couches trop minces.
3. Laisser sécher au moins 1 heure. Une température basse, une humidité élevée ou des conditions fraîches et humides vont retarder le séchage. Augmenter la température de la pièce à la température recommandée ou allouer du temps de séchage supplémentaire.
4. Avant d'appliquer le vernis, sabler avec un papier sablé de grain 120 usé ou plus fin et enlever complètement toute la poussière. Pour minimiser le gommage du papier, ne pas utiliser d'abrasif à base d'oxyde d'aluminium. L'application d'une deuxième couche de scellant n'est pas recommandée.

Au meilleur de nos connaissances, l'information continue dans ce document est exacte. Comme les conditions et les méthodes d'application du produit échappent à notre contrôle, aucune garantie n'est donnée quant au résultat final. C'est la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la convenance du produit sur une petite surface avant de procéder à l'application.